



FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali  
Direzione Generale per Interventi in materia di Edilizia  
Scolastica, per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

Istituto di Istruzione Secondaria Superiore

“J. M. Keynes”

Via Bondanello, 30 - 40013 CASTEL MAGGIORE (BO)

C.F. 92001280376 - Tel. 0514177611 - Fax 051712435

e-mail: [segreteria@keynes.scuole.bo.it](mailto:segreteria@keynes.scuole.bo.it) - web: <http://keynes.scuole.bo.it>



Prot. n. 4752/C14S

Castel Maggiore, 29 giugno 2016

Progetto PON FESR 2014-2020

“Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento”

Prot. AOODGEFID0012810 del 15.10.2015 - Realizzazione di ambienti digitali

\*\*\*\*\*

Determina a contrarre - CUP E76J15006130007

| Sottoazione | Codice identificativo progetto | Titolo modulo                     |
|-------------|--------------------------------|-----------------------------------|
| 10.8.1.A3   | 10.8.1.A3-FESRPN-EM-2015-137   | TARDIS: it's bigger on the inside |

#### La Dirigente Scolastica

- VISTO** il R.D 18 novembre 1923 n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato ed il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm. ii.;
- VISTA** la Legge 7 agosto 1990 n. 241 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi” e ss.mm.ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica 8 marzo 1999 n. 275, concernente il Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi della legge 15 marzo 1997, n. 59 ;
- VISTA** la Legge 15 marzo 1997 n. 59, concernente “Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa”;
- VISTO** il Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze della Amministrazioni Pubbliche” e ss.mm.ii. ;
- VISTO** il D.Lgs 163/2006 “Codice dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture”;
- VISTO** il Regolamento di esecuzione del Codice dei Contratti Pubblici D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207;
- VISTO** l’art. 36 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture”;
- VISTO** il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, concernente “ Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche”;
- VISTI** il Regolamento UE n. 1303/2013 recante disposizioni comuni sui Fondi strutturali e di investimento europei, il Regolamento UE n. 1301/2013 relativo al Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) ed il Regolamento UE n. 1304/2013 relativo al Fondo Sociale Europeo;



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali  
Direzione Generale per Interventi in materia di Edilizia  
Scolastica, per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

- VISTO** il PON Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “*Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento*” approvato con Decisione C(2014) n. 9952, del 17 dicembre 2014 della Commissione Europea;
- VISTA** la delibera del Consiglio d’Istituto n. 25/2015 del 18.11.2015, con la quale è stato approvato il POF per l’anno scolastico 2015/16;
- VISTA** la nota del MIUR prot. n. AOODGEFID/5893 del 30.03.2016 di approvazione dell’intervento a valere sull’obiettivo/azione 10.8.1.A3 del PON ” *Programma Operativo Nazionale 2014IT05M2OP001 “Per la scuola – competenze e ambienti per l’apprendimento”* ed il relativo finanziamento di €. 22.000.00 complessive;
- VISTE** le delibere del Consiglio d’Istituto n. 3/2016 del 29/01/2016, di approvazione del Programma Annuale Esercizio finanziario 2016, e n. 9/2016 del 27.04.2016, con la quale si è assunta a bilancio l’istituzione del progetto specifico P7 “Progetto PON 10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-137”;
- VISTA** la necessità di acquisire le seguenti attrezzature per realizzare il modulo “Laboratori mobili - Imparare le lingue con leggerezza” del progetto in oggetto:
- acquisto di un laboratorio linguistico mobile wireless, dotato di 1 postazione docente con consolle e almeno 11 moduli allievi, configurato con valige per il trasporto e la ricarica, in modo che l’intero sistema possa essere spostato facilmente e velocemente da un’aula ad un’altra e possa interfacciarsi con i KIT LIM presenti nelle aule dell’istituto;
- VISTA** la necessità di acquisire le seguenti attrezzature per realizzare il laboratorio mobile multimediale e polifunzionale a supporto della didattica, previsto dal modulo “Spazi alternativi per l’apprendimento - ....per andare oltre i muri dell’aula ” del progetto in oggetto:
- n. 1 televisore piatto di almeno 50” da appendere a parete e per consentire una predisposizione 'ad arena' delle sedute durante la visione di filmati e programmi;
  - n° 18 PC portatili per gli studenti, di piccole dimensioni con schermo touch screen staccabile;
  - n. 1 carrello/box mobile per la ricarica e custodia dei suddetti portatili, nonchè per il loro facile e veloce trasporto da un’aula ad un’altra;
  - n. 18 banchi/postazioni per alunni poligonali o a settore circolare mobili e modulari, facilmente riconfigurabili per spazi alternativi per l’apprendimento;
- VISTA** la necessità di acquisire le seguenti attrezzature per realizzare il modulo “Accesso facile alle informazioni” del progetto in oggetto:
- n. 1 televisore piatto da 50” da appendere a soffitto nell’atrio d’ingresso della scuola e da utilizzare, mediante collegamento ad un PC dedicato, come schermo informativo di immediata visione per chi accede all’edificio scolastico;
  - n° 2 o più PC desktop e relativi monitor per implementare le postazioni informatiche disponibili in sala docenti per facilitare l’accesso del personale interno ai servizi digitali della scuola;
- RILEVATA** l’assenza di convenzioni Consip attive adeguate per la fornitura che si intende acquisire, in quanto:
- inesistenti per il laboratorio linguistico mobile wireless, per i banchi modulari mobili, per i televisori e per il carrello/box mobile per la ricarica e custodia dei PC portatili;
  - la convenzione Consip attiva per l’acquisto di PC portatili “PC Portatili 14” non prevede e/o non consente di gestire alcune caratteristiche ritenute importanti per l’acquisizione della fornitura di PC portatili adeguata rispetto alle necessità della scuola (mancanza di schermo staccabile; sistema operativo già precaricato con conseguente maggior lavoro interno per caricare quello più compatibile rispetto alle altre attrezzature già in uso nella scuola; porte richieste non interamente previste nei prodotti offerti in convenzione; presenza di connessione solo Wireless 802.11 bgn o Bluetooth; mancanza di webcam e microfono; il lotto 1 offre notebook per basse esigenze di mobilità, non corrispondenti alle finalità del progetto); in particolare, l’adesione alla convenzione Consip rende complesso gestire la richiesta di piena compatibilità dei PC portatili con i



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali  
Direzione Generale per Interventi in materia di Edilizia  
Scolastica, per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

KIT LIM già presenti nelle aule dell'istituto e risulta molto costosa, rispetto alle risorse disponibili (per il Lotto 2 la spesa prevista va da €. 534,78 ad €. 602,51);

- la convenzione Consip attiva per l'acquisto di PC desktop "PC Desktop 14" prevede l'obbligo di un ordinativo minimo di 10 PC, quantitativo troppo elevato per le necessità dell'istituto;

**RILEVATA** l'esigenza di procedere all'acquisizione delle attrezzature necessarie mediante procedure di selezione ex art. 36 e 95 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

**VISTO** l'art. 32, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 che recita "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";

**VISTO** l'art. 35, comma 1 e comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;

**ATTESO** che il valore stimato, al netto dell'imposta sul valore aggiunto, della presente procedura di acquisizione di lavori, servizi e forniture rientra sotto i valori di soglia previsti dall'art. 36 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

**CONSIDERATO** che questa amministrazione nell'affidamento ed esecuzione di lavori, servizi e forniture sotto soglia, agisce nel rispetto dei principi enunciati dall'art. 30, c. 1, del D.Lgs. 50/2016;

**PRESO ATTO** che gli operatori economici per poter contrarre con la pubblica amministrazione devono essere in possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016;

#### DETERMINA

- di dare l'avvio alle procedure di acquisizione in affidamento diretto, ai sensi dell'art. 36, commi 1 e 2, del D.Lgs. 50/2016, per l'affidamento delle forniture indicate in premessa, mediante utilizzo del mercato elettronico MEPA e predisposizione di apposite Richieste di Offerta on line per ciascun modulo del progetto; al fine di acquisire offerte migliori, per il modulo "Spazi alternativi per l'apprendimento - ....per andare oltre i muri dell'aula " verranno predisposte due RdO, rispettivamente per la fornitura di banchi modulari mobili e per la fornitura della restante attrezzatura tecnica (televisore, PC portatili e carrello/box);
- di inviare le suddette RdO a tutti i fornitori, iscritti al MEPA, che hanno segnalato all'istituto il proprio interesse a partecipare alle selezioni per le forniture legate alla realizzazione del progetto PON FESR Ambienti Digitali, per il rispetto dei principi di trasparenza, rotazione e parità di trattamento ed al fine di ricevere offerte con caratteristiche tecniche e prezzi il più favorevoli possibile;
- di richiedere apposito CIG per la gestione di ciascuna Richiesta d'Offerta, da evidenziare nella documentazione amministrativa unitamente al CUP E76J15006130007;
- che gli importi massimi impegnabili per le suddette forniture sono i seguenti:
  - €. 9.800,00 compresa IVA per il modulo "Laboratori mobili - Imparare le lingue con leggerezza";
  - €. 2.520,00 compresa IVA per l'acquisto dei banchi modulari mobili previsti nel modulo "Spazi alternativi per l'apprendimento - ....per andare oltre i muri dell'aula ";
  - €. 7.259,00 compresa IVA per l'acquisto delle restanti attrezzature tecniche (televisore, PC portatili e carrello/box) previste nel modulo "Spazi alternativi per l'apprendimento - ....per andare oltre i muri dell'aula ";
  - €. 1.800,00 compresa IVA per il modulo "Accesso facile alle informazioni";
- di imputare la spesa complessiva all'Attività P7 "Progetto PON 10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-137";
- di adottare, per la scelta dei contraenti, il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, secondo i sub-criteri indicati nelle Richieste d'Offerta;
- che la fornitura ed installazione delle attrezzature dovrà essere effettuata entro 25 giorni dalla data di stipula dei relativi contratti e comunque entro il 28.10.2016, salvo possibili proroghe di chiusura del progetto in oggetto concesse dall'Autorità di Gestione;



UNIONE EUROPEA

FONDI  
STRUTTURALI  
EUROPEI

pon  
2014-2020

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca  
Dipartimento per la Programmazione e la Gestione delle  
Risorse Umane, Finanziarie e Strumentali  
Direzione Generale per Interventi in materia di Edilizia  
Scolastica, per la gestione dei Fondi Strutturali per  
l'Istruzione e per l'Innovazione Digitale  
Ufficio IV

- di richiedere alle ditte aggiudicatrici il rilascio della dichiarazione della tracciabilità per i flussi finanziari e di procedere d'ufficio alle verifiche in merito al possesso dei requisiti necessari per contrarre con la Pubblica Amministrazione e alla loro regolarità contributiva, previdenziale, fiscale e societaria;
- di approvare i disciplinari di gara ed i capitolati tecnici da inviare tramite RDO sul mercato elettronico;
- di nominare, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 5 della legge 241/19, la DSGA Dott.ssa Gianna Magnoni quale Responsabile del Procedimento;
- di assegnare il presente atto alla DSGA Dott.ssa Gianna Magnoni per la regolare esecuzione dello stesso.



La Dirigente Scolastica  
Prof.ssa Maria Grazia Cortesi  
(firmato digitalmente)

### Dati contrattuali

Acquisto attrezzature modulo "Laboratori mobili - Imparare le lingue con leggerezza"

**CIG Z631ADCC6A** - Importo dell'ordine €. 8.032,79 esclusa IVA

Acquisto banchi modulari mobili

**CIG ZD71ADEE9F** - Importo dell'ordine €. 2.065,58 esclusa IVA

Acquisto attrezzature tecniche (televisore, PC portatili e carrello/box) modulo "Spazi alternativi per l'apprendimento - ....per andare oltre i muri dell'aula "

**CIG Z9B1C5FE6C** - Importo €. 5.950,00 esclusa IVA

Acquisto attrezzature modulo "Accesso facile alle informazioni"

**CIG ZA81AEC85D** - Importo dell'ordine €. 1.475,41 esclusa IVA

### **Visto di REGOLARITÀ CONTABILE attestante la copertura finanziaria:**

N. CIG Z631ADCC6A - ZD71ADEE9F - Z9B1C5FE6C - ZA81AEC85D

N. CUP E76J15006130007

Progetto P7 "Progetto PON 10.8.1.A3-FESR PON-EM-2015-137"

Data 29.06.2016



La D.S.G.A  
Dott.ssa Gianna Magnoni  
(firmato digitalmente)